

囊式定压补水装置，定压补水排气装置，空调补水装置

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 囊式定压补水装置，定压补水排气装置，空调补水装置 |
| 公司名称 | 上海迪美热电设备有限公司销售部 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市松江区虬泾路10号 |
| 联系电话 | 021-54293792 13661803506 |

产品详情

定压补水，闭式膨胀水箱，消火栓供水设备，隔膜式气压罐，囊式落地膨胀水箱，定压补水装置，定压装置，囊式定压补水装置，定压补水排气装置，空调补水装置，定压补水机组，落地式定压补水装置

概述 全自动定压补水脱气装置是采用国际先进技术研究的实现集中供热及中央空调系统补水、定压、膨胀、双级脱气四位一体的新型设备。该设备在系统中起到自动补水、稳压、膨胀自动泄水，脱除系统内游离气体及溶解气体等作用。使系统始终处于高效、环保、节能的运动状态。设备工作原理 定压补水脱气装置利用气压罐的可调节能力，可自动调节用户水量的变化，当用水量减少或不用水时，可较长时间不启动水泵，达到节能目的。与水塔、高位水箱相比可节省投资约40%-60%。该设备结构紧凑，与其他传统的供水装置相比减少了占地面积，节省了土地资源。本设备全自动运行，无需专人管理，工作可靠。同时在水循环系统中：一方面存在大量气体，如果不加以脱除容易产生气阻，造成局部或整个系统的循环不畅且冷热不均，以及设备和管道的损坏；另一方面水中含有的氧气使得供热（制冷）设备、管道和钢制散热器等末端设备腐蚀，穿孔、漏水直接影响到整个系统的安全。该机组中的脱气设备根据亨利定律即：在一定温度及压力下水中溶解一定数量的气体，当温度增加或压力降低时，水中溶解气体将会减少的原理；在不改变水温的情况下通过设备产生真空，将水中的游离气体和溶解气体释放出来，再通过自动排气阀排出系统。脱气后的不饱和水将吸收系统中的气体寻求气水平衡。如此循环，从而脱除系统水中所有气体，确保系统稳定安全运转。设备功能 集自动定压、补水、膨胀、双级脱气四功能一体

取消落地膨胀水箱，简化系统，减少占地面积 延长设备和管道的使用寿命
提高设备的传热效率，消除管道噪音及系统中气阻现象 脱气装置单台处理水系统